SONY

3-870-016-11(1)

Sistema de Áudio Bluetooth™

Manual de Instruções

Com relação à instalação e conexões, veja o manual de instalação/conexão fornecido.
Antes de utilizar o aparelho, leia este manual cuidadosamente e conserve-o para futuras consultas.

Para cancelar a demonstração (DEMO), consulte a página 19.

MEX-BT3607U

© 2008 Sony Corporation

Impresso no Brasil

Parabéns!

Você acaba de adquirir um sistema de áudio Bluetooth™ Sony. Desfrute as várias funções oferecidas pelo aparelho através das seguintes funções.

• **Reprodução de CD**

Você pode reproduzir CD-DA (que também contenha CD TEXT*) e CD-R/CD-RW (arquivos MP3/WMA/AAC (página 22)).

Tipo de discos	Logotipo
CD-DA	
MP3 **WMA** **AAC**	

• **Recepção de rádio**
  – Você pode armazenar até 6 emissoras de rádio por faixa (FM1, FM2, FM3, AM1 e AM2).
  – **BTM** (Best Tuning Memory): o aparelho seleciona as emissoras que emitem sinais fortes e as armazena na memória.

• **Função Bluetooth**
  – Permite a utilização do seu telefone celular com as mãos livres dentro do seu automóvel. Este aparelho pode responder chamadas e fazer rediscagem.
  – Transmissão de áudio sem fios do seu telefone celular ou do seu dispositivo de áudio portátil.
  – Compatível com os perfis HFP 1.5, HSP, A2DP e AVRCP.

• **Função de Busca**
  – **Quick-BrowZer**: Você pode procurar uma faixa em um CD, ou em um dispositivo USB conectado a este aparelho, de forma rápida e fácil (página 11).

• **Ajuste do som**
  – **EQ3 stage2**: Você pode selecionar uma das 7 curvas de equalização pré-ajustadas.
  – **Digital Music Plus (DM+)**: Melhora o som comprimido digitalmente, como os arquivos MP3.

• **Operação de dispositivo opcional**
Dispositivo USB: É possível conectar um dispositivo USB com Memória Flash ou um "Walkman" (Dispositivo de Áudio ATRAC) ao terminal USB frontal. Para obter mais detalhes sobre os dispositivos que podem ser utilizados, consulte dispositivos USB (página 13) ou o endereço de suporte Sony na Web (página 4).

• **Conexão de um equipamento auxiliar**
Uma tomada de entrada AUX no painel frontal do aparelho permite a conexão de um aparelho de áudio portátil.

* *Um disco CD TEXT é um CD-DA que contém informações como o nome do disco, artista e da faixa.*

CLASS 1
LASER PRODUCT

Esta indicação está localizada na parte inferior do chassis.

"ATRAC", "ATRAC AD", SonicStage e seus logotipos são marcas comerciais da Sony Corporation.

"WALKMAN" e o logotipo "WALKMAN" são marcas registradas da Sony Corporation.

Os logotipos e a marca Bluetooth são propriedade da Bluetooth SIG, Inc. e qualquer utilização de tais marcas pela Sony Corporation está sob licença. Outras marcas registradas e nomes de registro são de seus respectivos proprietários.

Microsoft, Windows Media e o logotipo Windows são marcas registradas ou marcas comerciais da Microsoft Corporation nos Estados Unidos da América e/ou outros países.

Advertência para a instalação em um automóvel que não possui a posição ACC (acessórios) na chave de ignição

Certifique-se de pressionar a tecla (OFF) no aparelho por aproximadamente 2 segundos para desativar a visualização do relógio após desligar o automóvel.
Caso contrário, a indicação do relógio não será desativada, podendo descarregar a bateria do automóvel.

DESCARTE DE PILHAS E BATERIAS

Após o uso, as pilhas/baterias podem ser dispostas em lixo doméstico. Conforme Resolução CONAMA 257/99

Em respeito ao meio ambiente, a Sony tem como boa prática a coleta de pilhas e baterias, dando a destinação adequada das mesmas.

PARA SUA SEGURANÇA, NÃO AS INCINERE.

Para o encaminhamento de pilhas e baterias usadas Sony, acesse o site

www.sony.com.br/electronicos/insr_meioamb-sp_recolhimento.crp

ou entre em contato com a

Central de Relacionamento Sony: (0xx11) 3677-1080 (São Paulo-SP).

Resolução 365 - ANATEL

"Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito a proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário."

ANATEL

Agência Nacional de Telecomunicações

0798-08-3412

(01)07898901535416

ADVERTÊNCIA

- Evite o uso prolongado com volume alto (potência superior a 85 decibéis), pois isto poderá prejudicar a sua audição (Lei Federal N° 11.291/06).

Caro(a) consumidor(a)

Maximize o prazer de ouvir a música com este aparelho lendo estas recomendações que ensinam você a tirar o máximo proveito do aparelho quando reproduzir um som a um nível seguro, que permite que o som seja alto, claro, sem distorção, sem causar desconforto e, principalmente, de tal forma que proteja a sua sensibilidade auditiva.

Para estabelecer um nível seguro:

- Ajuste o controle de volume a um nível baixo.
- Aumente lentamente o som até poder ouvi-lo confortável e claramente, sem distorções.

Uma vez estabelecido um nível de som confortável:

- Ajuste o controle de volume e deixe-o nesta posição. O minuto gasto para fazer este ajuste agora protegerá a sua audição no futuro. Afinal de contas, nós queremos que você ouça durante toda a vida.

Usando sabiamente o seu novo equipamento de som, será proporcionada a você uma vida toda de entretenimento e prazer. A Sony recomenda que você evite a exposição prolongada a ruídos muito altos.

A seguir, incluímos uma tabela com os níveis de intensidade sonora em decibéis e os exemplos de situações correspondentes para a sua referência.

Nível de Decibéis	Exemplos
30	Biblioteca silenciosa, sussurros leves
40	Sala de estar, refrigerador, quarto longe do trânsito
50	Trânsito leve, conversação normal, escritório silencioso
60	Ar condicionado a uma distância de 6 m, máquina de costura
70	Aspirador de pó, secador de cabelos, restaurante ruidoso
80	Tráfego médio de cidade, coletor de lixo, alarme de despertador a uma distância de 60 cm
OS RUÍDOS ABAIXO PODEM SER PERIGOSOS EM CASO DE EXPOSIÇÃO CONSTANTE	
90	Metrô, motocicleta, tráfego de caminhão, cortador de grama
100	Caminhão de lixo, serra elétrica, furadeira pneumática
120	Show de banda de rock em frente às caixas acústicas, trovão
140	Tiro de arma de fogo, avião a jato
180	Lançamento de foguete

Informação cedida pela Deafness Research Foundation, por cortesia.

Nota

Este aparelho destina-se ao uso doméstico e não profissional.

continua na próxima página →

Cuidado
Em nenhum evento a Sony será responsável por qualquer dano incidental, indireto ou conseqüencial ou outros danos incluindo, sem limitação, perda de lucros, perda de renda, perda de dados, perda de uso do produto ou qualquer equipamento associado, tempo de manutenção, e o tempo que o comprador relacionou ou que surgiu devido ao uso deste produto, seu hardware e/ou seu software.

AVISO IMPORTANTE
Utilização segura e eficaz
Mudanças ou modificações neste produto que não estejam expressamente aprovadas pela Sony podem anular a autoridade do usuário de operar o produto. Por favor verifique as exceções, devido às exigências ou limitações nacionais, na utilização de produtos Bluetooth antes de utilizar este produto.

Enquanto dirigir
Verifique as leis e regulamentos sobre a utilização de telefones celulares e equipamentos que deixam as mãos livres nos locais onde você dirige.
Sempre preste muita atenção ao dirigir, saia da estrada e estacione antes de realizar ou responder a uma chamada.

Conectando a outros dispositivos
Ao conectar a qualquer outro dispositivo, leia o manual de instruções que acompanha o dispositivo para obter as instruções de segurança.

Exposição à freqüência de rádio
Os sinais RF podem afetar os sistemas eletrônicos que não tenham sido instalados ou blindados adequadamente em automóveis, tais como sistemas eletrônicos de injeção de combustível, sistemas eletrônicos de anti-derrapagem, sistemas eletrônicos de controle de velocidade ou sistemas de air bag. Para a instalação ou manutenção deste dispositivo consulte o fabricante ou o representante de seu automóvel. A instalação ou manutenção impróprias podem ser perigosas e podem invalidar qualquer garantia deste dispositivo. Consulte o fabricante de seu automóvel para assegurar que o uso de seu telefone celular no automóvel não afete o seu sistema eletrônico. Verifique regularmente se todos os equipamentos do dispositivo sem fio estão instalados e operam corretamente.

Chamadas de emergência
O dispositivo de Viva-voz Bluetooth para automóveis e o dispositivo eletrônico conectados ao Viva-voz operam utilizando redes de sinais de rádio, celular, e terrestres bem como a função programada pelo usuário, que não pode garantir a conexão em todas as condições.
Desta forma, não dependa somente de um dispositivo eletrônico para comunicações essenciais (como as emergências médicas).
Lembre-se que para realizar ou receber chamadas, o dispositivo de Viva-voz e o dispositivo eletrônico conectados, devem operar em uma área de serviço com intensidade de sinal para celulares adequada. É possível que não se possa realizar chamadas de emergência em todas as redes de telefones celulares ou quando se estiver utilizando certos tipos de serviços de rede e/ou características do telefone.
Verifique com o provedor de serviço local.

Registre o seu produto no site: www.sony.com.br clicando em REGISTRE.

Conheça a linha completa de Car Entertainment - alto-falantes, amplificador e subwoofer no site www.sony.com.br/xplod

Nota sobre a bateria de lítio
Não exponha a bateria ao calor excessivo como à luz solar direta, ou fogo.

Site da Web para suporte técnico

Para mais informações sobre o suporte técnico deste produto, veja o seguinte site:

Clientes da América Latina:

www.sony-latin.com/suporte
http://esupport.sony.com/ES/LA/

Índice

Operações Iniciais

Inicializando o aparelho. 6
Preparando o controle remoto sem fio. 6
Ajustando o relógio 6
Ajustando o nível de volume de cada dispositivo 7
Modo DEMO. 7
Colocando/destacando o painel frontal 7
  Colocando o painel frontal 7
  Destacando o painel frontal 7

Localização dos controles e Operações Básicas

  Aparelho 8
  Controle remoto sem fio RM-X304 10
  Procurando por uma faixa — Quick-BrowZer 11

CD

  Itens visualizados 12
  Reprodução repetida e aleatória 12

Rádio

Memorizando e sintonizando emissoras 12
  Memorizando emissoras automaticamente — BTM. 12
  Memorizando emissoras manualmente. . . . 12
  Sintonizando as emissoras memorizadas . . 12
  Sintonizando automaticamente. 12

Dispositivos USB

  Reprodução de dispositivos USB 13
  Itens exibidos no visor 13
  Ouvindo música em um dispositivo de áudio com Memória Flash 13
  Ouvindo música em um “Walkman” (Dispositivo de Áudio ATRAC). 13

Função Bluetooth

Operações Bluetooth 14
Emparelhamento 14
  Sobre os ícones Bluetooth. 15
Conexão. 15
  Para ajustar o sinal de saída Bluetooth deste aparelho em ligado 15
  Conectando um telefone celular 15
  Conectando um aparelho de áudio. 15
Conversando com as mãos livres 15
  Recebendo chamadas 16
  Fazendo chamadas 16
  Transferindo chamadas 16
  Ativando a discagem pela voz 16
Áudio streaming (Transmissão de Áudio) sem fios 16
  Ouvindo música de um dispositivo de áudio. 16
  Operando um dispositivo de áudio com este aparelho. 17
Apagando o registro de todos os dispositivos emparelhados 17

Outras funções

Mudando os ajustes de som 18
  Ajustando as características sonoras 18
  Ajustando a curva do equalizador — EQ3 18
Alterando os itens de ajuste — SET. 18
Utilizando equipamentos opcionais 20
  Equipamento de áudio auxiliar. 20
  Controle remoto de segurança com fio RM-X4S. 20

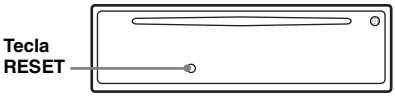
Informações Adicionais

Precauções 21
  Notas sobre discos 21
  Sobre os dispositivos USB. 22
  Seqüência de reprodução dos arquivos MP3/WMA/AAC (CD-R/RW ou Memória Flash) 23
  Sobre os arquivos MP3 23
  Sobre os arquivos WMA 23
  Sobre os arquivos AAC 23
  Sobre os arquivos ATRAC. 23
  Sobre a função Bluetooth. 23
Manutenção. 25
Removendo o aparelho 25
Especificações técnicas. 26
Guia para solução de problemas 28
  Mensagens e indicações de erro. 30
  Termo de Garantia . . . . . .Última capa

Operações Iniciais

Inicializando o aparelho

Antes de utilizar o aparelho pela primeira vez ou após substituir a bateria do automóvel ou mudar as conexões, você deve inicializar o aparelho. Remova o painel frontal e pressione a tecla RESET (localizada na parte frontal do aparelho, com o painel frontal destacado) utilizando um objeto pontiagudo, como a ponta de uma caneta.

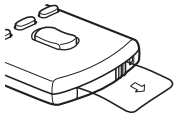


Nota

Quando você pressionar a tecla RESET, o relógio e algumas funções memorizadas serão apagadas.

Preparando o controle remoto sem fio

Antes de utilizar o controle remoto sem fio pela primeira vez remova o filme de isolamento.



Informação adicional

Para substituição da bateria de lítio, consulte "Manutenção" na página 25.

Ajustando o relógio

O relógio utiliza a indicação digital de 12 horas.

1 Mantenha pressionada a tecla de seleção (PUSH SELECT).
A tela de ajuste aparece.

2 Pressione a tecla de seleção (PUSH SELECT) repetidamente até que "CLOCK-ADJ" apareça.

3 Pressione (SEEK) +.
A indicação de hora pisca.

4 Gire o botão de controle para ajustar a hora e os minutos.
Para mover a indicação digital, pressione (SEEK) –/+.

5 Pressione a tecla de seleção (PUSH SELECT).
O ajuste está completo e o relógio começa a funcionar.

Para visualizar o relógio, pressione (DSPL). Pressione (DSPL) novamente para retornar à indicação anterior.

Com o controle remoto sem fio

Para ajustar a hora e os minutos, pressione ↑ ou ↓ no passo 4.

Ajustando o nível de volume de cada dispositivo

Quando você conectar o aparelho a um equipamento de áudio portátil através da conexão Bluetooth ou da tomada de entrada AUX, é recomendado o ajuste do nível de volume do equipamento conectado, ou o ajuste do nível de volume de cada um dos equipamentos conectados no menu de ajuste do aparelho, consulte "Ajustando o nível de volume" na página 17 para obter informações relacionadas ao dispositivo Bluetooth e consulte "Ajustando o nível de volume" na página 20 para um equipamento conectado à entrada AUX.

Modo DEMO

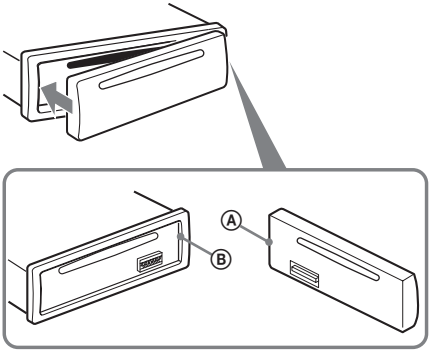
Quando o aparelho é desligado, o relógio aparece primeiro, e em seguida, o modo de demonstração (DEMO) é iniciado. Para cancelar o modo DEMO, mude o ajuste para "DEMO-OFF" (página 19) enquanto o aparelho está desligado.

Colocando/destacando o painel frontal

Você pode destacar o painel frontal do aparelho para evitar que ele seja roubado.

Colocando o painel frontal

Encaixe a parte Ⓐ do painel frontal com o lado Ⓑ do aparelho, conforme a ilustração, depois empurre levemente o lado esquerdo para dentro até ouvir um clique.



Nota

Não coloque nada na superfície interna do painel frontal.

Destacando o painel frontal

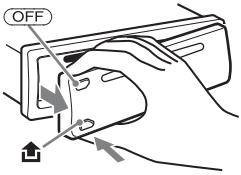
Alarme de precaução

Se você desligar a chave de ignição sem remover o painel frontal, o alarme de precaução soará por alguns segundos. O alarme soará somente quando o amplificador interno estiver sendo utilizado.

1 Pressione (OFF).

O aparelho é desligado.

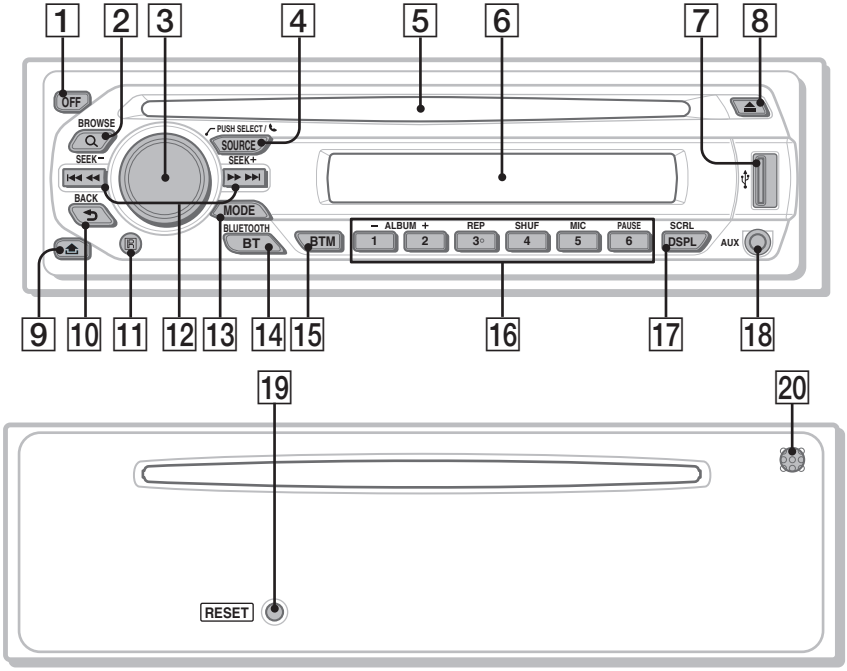
2 Pressione ⏏, depois puxe-o pelo lado esquerdo em sua direção.



Notas

- *Não derrube o painel frontal durante sua remoção, nem exerça muita pressão sobre o painel frontal e o visor de informações.*
- *Não exponha o painel frontal ao calor, nem às temperaturas altas e à umidade excessiva. Evite deixá-lo no interior de um automóvel estacionado ao sol, onde possa ocorrer elevação considerável de temperatura.*
- *Não retire o painel frontal durante a reprodução de um dispositivo USB, de outra forma os dados do USB podem ser danificados.*

Aparelho



Esta seção contém instruções sobre a localização dos controles e as operações básicas. Consulte as páginas listadas para mais detalhes.
Para obter informações sobre a operação de um dispositivo USB, consulte "Dispositivos USB" na página 13.
As teclas correspondentes do controle remoto sem fio controlam as mesmas funções que as do aparelho.

1 **Tecla OFF**
Para desligar o aparelho ou parar a fonte de som.

2 **Tecla Q (BROWSE)** página 11
Para entrar no modo Quick-BrowZer.

3 **Botão de controle/tecla de seleção (PUSH SELECT)/ (mãos livres)** página 11, 17, 18
Gire para ajustar o volume/selecionar cada categoria; mantenha pressionado para selecionar um item de ajuste; pressione para receber/encerrar uma chamada telefônica.

4 **Tecla SOURCE**
Para ligar o aparelho; mudar a fonte de som (Rádio/CD/AUX/áudio Bluetooth/telefone Bluetooth).

5 **Compartimento de disco**
Para inserir o disco (com o lado impresso para cima). A reprodução inicia-se automaticamente.

6 **Visor de informações**

7 **Terminal USB** página 13
Para conectar um dispositivo USB.

8 **Tecla ⏏ (ejeção)**
Para ejetar o disco.

9 **Tecla (para liberar o painel frontal)** página 7

10 **Tecla (BACK)** página 11
Para retornar à visualização anterior.

11 **Receptor de controle remoto sem fio**

12 Teclas SEEK –/+

CD/USB:

Para pular faixas (pressione); para pular faixas continuamente (pressione-a, depois volte a pressioná-la após aproximadamente 1 segundo e mantenha-a pressionada); para avançar/retroceder uma faixa rapidamente (mantenha-a pressionada).

Rádio:

Para sintonizar emissoras automaticamente (pressione-a); para procurar uma emissora manualmente (mantenha-a pressionada).

Dispositivo de áudio Bluetooth*1:

Para pular faixas (pressione).

13 Tecla MODE página 12

Para selecionar a faixa de rádio (FM/AM); selecionar o modo de reprodução do Dispositivos de Áudio ATRAC.

14 Tecla BLUETOOTH página 14

Para ativar/desativar o sinal Bluetooth, emparelhamento.

15 Tecla BTM página 12

Para iniciar a função BTM (mantenha-a pressionada).

16 Teclas numéricas

CD/USB:

①/②: **ALBUM –/+** (durante a reprodução de MP3/WMA/AAC)

Para pular álbuns (pressione); pular álbuns continuamente (mantenha-a pressionada).

③: **REP** página 12

④: **SHUF** página 12

⑥: **PAUSE***2

Para deixar a reprodução em pausa. Para cancelar, pressione-a novamente.

Rádio:

Para sintonizar as emissoras memorizadas (pressione-a); memorizar emissoras (mantenha-a pressionada).

Dispositivo de áudio Bluetooth*1:

⑥: **PAUSE***2

Para deixar a reprodução em pausa. Para cancelar, pressione-a novamente.

Telefone Bluetooth:

⑤: **MIC** página 16

17 Tecla DSPL (visualizar)/SCRL (rolar) página 12

Para mudar os itens visualizados (pressione); para visualizar automaticamente os itens do visor (mantenha-a pressionada).

18 Tomada de entrada AUX página 20

Para conectar um dispositivo de áudio portátil.

19 Tecla RESET (localizada no aparelho com o painel frontal destacado) página 6

20 Microfone página 16

Nota

Não cubra o microfone, a função Viva-voz poderá não operar adequadamente.

*1 *Quando um dispositivo de áudio Bluetooth (suporta a tecnologia AVRCP do Bluetooth) estiver conectado. Dependendo do dispositivo, algumas operações podem não estar disponíveis.*

*2 *Quando reproduzir neste aparelho.*

Notas

- *Quando ejetar/inserir um disco, mantenha qualquer dispositivo USB desconectado para evitar danos no disco.*
- *Quando o aparelho está desligado e o visor apagado, não é possível operar o aparelho com o controle remoto sem fio, a menos que (SOURCE) do aparelho seja pressionada ou um disco seja inserido para ativar o aparelho primeiro.*

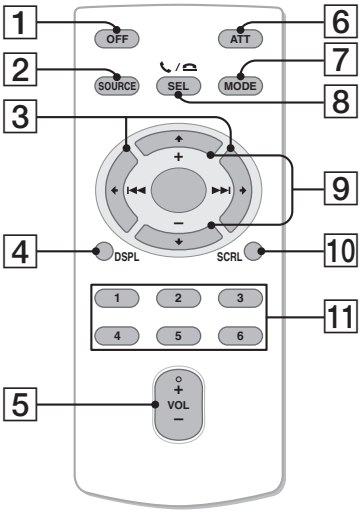
Sobre a tampa do USB

Quando não estiver utilizando o terminal USB (7), utilize a tampa USB fornecido para prevenir a entrada de sujeira ou poeira.

Mantenha a tampa do USB fora do alcance de crianças para evitar que não seja engolida acidentalmente.

continua na próxima página →

Controle remoto sem fio RM-X304



As seguintes teclas do controle remoto sem fio possuem também teclas/funções diferentes do aparelho. Remova o filme de isolamento antes de utilizá-lo pela primeira vez (página 6).

1 **Tecla OFF***
Para desligar o aparelho ou parar a fonte de som.

2 **Tecla SOURCE**
Para ligar o aparelho; mudar a fonte de som (Rádio/CD/AUX/áudio Bluetooth/telefone Bluetooth).

3 **Teclas ← (I◄◄)/→ (►►I)**
Para controlar CD/rádio/USB/áudio Bluetooth, o mesmo que a tecla (SEEK) –/+ no aparelho.
Ajustes, ajustes do som, etc., podem ser operadas pelas teclas ← →.

4 **Tecla DSPL (visor)**
Para mudar os itens do visor.

5 **Tecla VOL (volume) +/–**
Para ajustar o volume.

6 **Tecla ATT (atenuar)**
Para atenuar o som. Para cancelar, pressione-a novamente.

7 **Tecla MODE** página 12
Para selecionar a faixa de rádio (FM/AM); selecionar o modo de reprodução de um Dispositivo de Áudio ATRAC.

8 **Tecla SEL (seleção)/ / (viva-voz)**
O mesmo que a tecla de seleção do aparelho. Durante o modo Quick-BrowZer, (SEL) (seleção) está desabilitada.

9 **Teclas ↑ (+)/↓ (–)**
Para controlar o CD/USB, o mesmo que (1)/(2) (ALBUM –/+) no aparelho.
Ajustes, ajustes do som, etc., podem ser operados pelas teclas ↑ ↓.

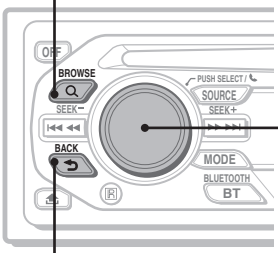
10 **Tecla SCRL (rolar)**
Para visualizar automaticamente os itens do visor.

11 **Teclas numéricas**
Para sintonizar emissoras memorizadas (pressione-as); para memorizar emissoras (mantenha-as pressionadas).

*** Advertência para a instalação em um automóvel que não possui a posição ACC (acessórios) na chave de ignição**
Certifique-se de pressionar (OFF) no aparelho por aproximadamente 2 segundos para desativar a visualização do relógio após desligar o automóvel. Caso contrário, a indicação do relógio não será desativada, podendo descarregar a bateria do automóvel.

Procurando por uma faixa — Quick-BrowZer

Você pode localizar facilmente uma faixa em um CD ou em um dispositivo USB (“Walkman”/ Dispositivo com Memória Flash) por categoria.



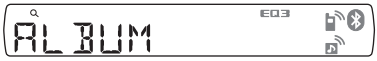
(BROWSE):
Para entrar ou sair do modo Quick-BrowZer.

Botão de controle:
Para selecionar um item (gire); para confirmar um item (pressione).

(BACK):
Para retornar para a visualização anterior.

1 Pressione (BROWSE).

O aparelho entra no modo Quick-BrowZer e a lista de categorias de busca é exibida.
Os itens exibidos no visor serão diferentes dependendo do tipo de dispositivos ou disco.



2 Gire o botão de controle para selecionar a categoria de busca desejada e depois pressione-o para confirmar a seleção.

3 Repita o passo 2 até selecionar a faixa desejada.

A reprodução é iniciada.

Para retornar à visualização anterior

Pressione (BACK).

Para sair do modo Quick-BrowZer

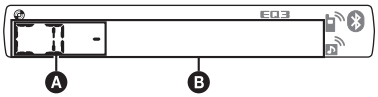
Pressione (BROWSE).

Notas

- *Quando você entra no modo Quick-BrowZer, o ajuste de reprodução repetida/aleatória é cancelado.*
- *Dependendo do dispositivo USB, os itens exibidos no visor podem não aparecer corretamente.*
- *Dependendo do dispositivo USB, é possível que nenhum som seja emitido durante o modo Quick-BrowZer.*

CD

Itens visualizados



Ⓐ Fonte
Ⓑ Número da faixa/Tempo de reprodução decorrido, Nome do disco/Nome do artista, Número do Álbum*, Nome do Álbum, Nome da faixa, Informação de texto, Relógio

* *O número do álbum é visualizado somente quando o álbum é modificado.*

Para mudar os itens visualizados na parte Ⓑ, pressione (DSPL).

Informação adicional

Os itens exibidos no visor variam dependendo do tipo de disco, formato gravado e ajustes. Para mais detalhes sobre os arquivos MP3/WMA/AAC, consulte a página 23.

Reprodução repetida e aleatória

1 Durante a reprodução, pressione (3) (REP) ou (4) (SHUF) repetidamente até que o ajuste desejado apareça.

Selecione	Para reproduzir
⊂ **TRACK**	a faixa repetidamente.
⊂ **ALBUM***	o álbum repetidamente.
SHUF ALBUM*	o álbum em ordem aleatória.
SHUF DISC	o disco em ordem aleatória.

* *Quando se reproduz um arquivo MP3/WMA/AAC.*

Para retornar ao modo de reprodução normal, selecione "⊂ OFF" ou "SHUF OFF".

Rádio

Memorizando e sintonizando emissoras

Precaução

Para sintonizar emissoras de rádio enquanto dirige um automóvel, utilize a função BTM (Best Tuning Memory) para evitar acidentes.

Memorizando emissoras automaticamente — BTM

1 Pressione (SOURCE) repetidamente até "TUNER" aparecer.

Para mudar a faixa, pressione (MODE) repetidamente. Você pode selecionar FM1, FM2, FM3, AM1 ou AM2.

2 Mantenha pressionada (BTM) até "BTM" piscar.

O aparelho memoriza as emissoras na ordem de freqüência nas teclas numéricas. Quando a memorização termina, o aparelho emite um bipe.

Memorizando emissoras manualmente

1 Durante a sintonização da emissora que deseja memorizar, mantenha pressionada uma tecla numérica ((1) a (6)) até "MEM" aparecer.

Nota

Se você memorizar uma nova emissora em uma tecla numérica ocupada, a emissora anterior será apagada e substituída pela atual.

Sintonizando as emissoras memorizadas

1 Selecione a faixa e depois pressione uma tecla numérica ((1) a (6)).

Sintonizando automaticamente

1 Selecione a faixa, depois pressione (SEEK) –/+ para procurar a emissora.

A procura pára quando o aparelho sintoniza uma emissora. Repita a operação até que a emissora desejada seja sintonizada.

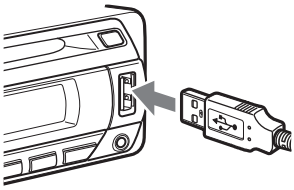
Informação adicional

Se souber a freqüência da emissora que deseja ouvir, mantenha pressionada (SEEK) –/+ para localizar a freqüência aproximada, depois pressione repetidamente (SEEK) –/+ para ajustar precisamente a freqüência desejada (sintonização manual).

Dispositivos USB

Reprodução de dispositivos USB

1 Conecte o dispositivo USB ao terminal USB.



A reprodução é iniciada.

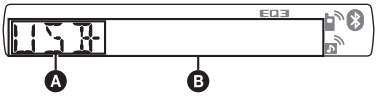
Se um dispositivo USB já estiver conectado, para iniciar a reprodução, pressione (SOURCE) repetidamente até a indicação "USB" aparecer.

Pressione (OFF) para parar a reprodução.

Notas

- *A reprodução de um dispositivo USB não é possível durante uma chamada telefônica.*
- *Antes de remover um dispositivo USB, assegure-se de parar primeiro a reprodução. Se você remover o dispositivo USB durante a reprodução, os dados contidos no dispositivo USB podem se danificados.*
- *Não utilize dispositivos USB muito grandes ou pesados, pois eles podem cair devido à vibração, bem como impossibilitar uma conexão firme.*
- *Não retire o painel frontal durante a reprodução do dispositivo USB, isto pode danificar os dados do USB.*

Itens exibidos no visor



Ⓐ Dispositivo de áudio ATRAC : AAD
Memória Flash: USB

Ⓑ Número do álbum/artista/lista de reprodução/gênero, Nome da faixa/álbum/artista/lista de reprodução/gênero, Tempo de reprodução decorrido, Relógio

Para mudar os itens visualizados em Ⓑ, pressione (DSPL).

Informação adicional

Os itens exibidos no visor variam de acordo com o formato de gravação e ajustes. Para obter mais informações sobre MP3/WMA/AAC/ATRAC, consulte a página 23.

Nota

A visualização varia conforme o dispositivo USB com Memória Flash e Dispositivo de áudio ATRAC.

Ouvindo música em um dispositivo de áudio com Memória Flash

Reprodução repetida e aleatória

1 Durante a reprodução, pressione (3) (REP) ou (4) (SHUF) repetidamente até aparecer o ajuste desejado.

Selecione	Para reproduzir
⊆ **TRACK**	a faixa repetidamente.
⊆ **ALBUM**	o álbum repetidamente.
SHUF ALBUM	o álbum em ordem aleatória.
SHUF DEVICE	o disco em ordem aleatória.

Para retornar ao modo de reprodução normal, selecione "⊆ OFF" ou "SHUF OFF".

Ouvindo música em um "Walkman" (Dispositivo de Áudio ATRAC)

1 Durante a reprodução, pressione (MODE) repetidamente até aparecer o ajuste desejado.

O item muda conforme a seguir:

ALBUM → TRACK → GENRE → PLAYLIST → ARTIST

Reprodução repetida e aleatória

1 Durante a reprodução, pressione (3) (REP) ou (4) (SHUF) repetidamente até que o ajuste desejado apareça.

Selecione	Para reproduzir
⊆ **TRACK**	a faixa repetidamente.
⊆ **ALBUM**	o álbum repetidamente.
⊆ **ARTIST**	o artista repetidamente.
⊆ **PLAYLIST**	a lista de reprodução repetidamente.
⊆ **GENRE**	o gênero repetidamente.
SHUF ALBUM	o álbum em ordem aleatória.
SHUF ARTIST	o artista em ordem aleatória.
SHUF PLAYLIST	a lista de reprodução em ordem aleatória.
SHUF GENRE	o gênero em ordem aleatória.
SHUF DEVICE	o dispositivo em ordem aleatória.

Para retornar ao modo de reprodução normal, selecione "⊆ OFF" ou "SHUF OFF".

Função Bluetooth

Operações Bluetooth

Para usar a função Bluetooth, os procedimentos a seguir são necessários.

❶ Emparelhamento
Quando conectar dispositivos Bluetooth pela primeira vez, é necessário um registro mútuo. Isto é chamado de "emparelhamento". Este registro (emparelhamento) é necessário somente na primeira vez, pois este aparelho e os outros dispositivos reconhecerão um ao outro automaticamente a partir da próxima vez. Você pode emparelhar até 9 dispositivos. (Dependendo do dispositivo, você precisará colocar uma senha para cada conexão.)

❷ Conexão
Algumas vezes o emparelhamento permite a conexão automática. Para usar o dispositivo após o emparelhamento ter sido feito, inicie a conexão.

❸ Fazendo chamadas com o Viva-voz/ Áudio streaming (Transmissão de áudio)
Você pode fazer uma chamada pelo celular e ouvir música quando a conexão estiver feita.

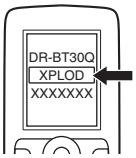
Emparelhamento

Primeiro registre ("emparelhe") um dispositivo Bluetooth (telefone celular, etc.) e este aparelho. Você pode emparelhar até 9 dispositivos. Uma vez realizado o emparelhamento, não é necessário realizá-lo novamente.

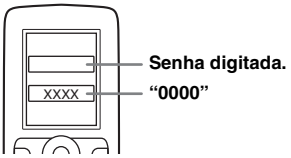
1 Coloque o dispositivo Bluetooth a uma distância de até 1 m do aparelho.

2 Mantenha pressionada (BT) até que "" pisque (aproximadamente 5 segundos).
O aparelho entra no modo de espera do emparelhamento.

3 Ajuste o dispositivo Bluetooth para procurar este aparelho.
Uma lista dos dispositivos detectados aparece no visor do dispositivo a ser conectado. Este aparelho será mostrado como "XPLOD" no dispositivo a ser conectado.



4 Se for necessário introduzir a Senha* no visor do dispositivo a ser conectado, digite "0000".



Este aparelho e o dispositivo Bluetooth memorizam a informação, um do outro, e quando o emparelhamento é realizado, o dispositivo está pronto para a conexão com o aparelho.

"" pisca e permanece aceso após a conclusão do emparelhamento.

5 Ajuste o dispositivo Bluetooth para que seja conectado a este aparelho.
"" ou "" aparecem quando a conexão é realizada.

** A senha pode ser chamada "passkey", "PIN code", "PIN number" ou "Password" etc., dependendo do dispositivo.*

Nota
O modo de espera do emparelhamento só será desativado após a conclusão da conexão.

Sobre os ícones Bluetooth

Os ícones a seguir são usados neste aparelho.

	aceso:	Sinal Bluetooth ligado
	piscando:	Modo de espera do emparelhamento
	desligado:	Sinal Bluetooth desligado
	aceso:	Conexão com sucesso
	piscando:	Conectando
	desligado:	Sem conexão
	aceso:	Conexão com sucesso
	piscando:	Conectando
	desligado:	Sem conexão

Conexão

Se o emparelhamento foi concluído, inicie a operação a partir deste ponto.

Para ajustar o sinal de saída Bluetooth deste aparelho em ligado

Para usar a função Bluetooth, ajuste o sinal de saída deste aparelho em ligado.

1 Mantenha pressionada (BT) até "" acender (aproximadamente 3 segundos).
O sinal Bluetooth é ajustado em ligado.

Conectando um telefone celular

1 Certifique-se de que tanto este aparelho quanto o telefone celular estejam com o sinal Bluetooth ajustado em ligado.

2 Conecte este aparelho usando seu telefone celular.
"" aparece quando a conexão é realizada.

Conectando o último telefone celular conectado com este aparelho

1 Certifique-se de que tanto este aparelho quanto o telefone celular estejam com o sinal Bluetooth ajustado em ligado.

2 Pressione (SOURCE) repetidamente até "BT PHONE" aparecer.

3 Pressione (Viva-voz Bluetooth).
"" pisca enquanto a conexão estiver sendo feita. E depois, a indicação "" permanecerá acesa após a conclusão da conexão.

Nota

Enquanto o Áudio streaming (Transmissão de áudio) sem fios estiver em operação, não será possível realizar a conexão a partir deste aparelho para um telefone celular. Então, conecte a partir do telefone celular para este aparelho. Um ruído de conexão poderá ser ouvido com o som da reprodução.

Informação adicional

Com o sinal Bluetooth ligado: quando a chave de ignição está ligada, este aparelho reconecta-se automaticamente ao último telefone celular conectado. Mas a conexão automática também depende da especificação do telefone celular. Se este aparelho não se reconectar automaticamente, conecte-o manualmente.

Conectando um aparelho de áudio

1 Certifique-se de que tanto este aparelho quanto o aparelho de áudio estejam com o sinal Bluetooth ajustado em ligado.

2 Conecte a este aparelho usando o aparelho de áudio.
"" aparece quando a conexão é realizada.

Conectando ao último dispositivo de áudio conectado a este aparelho

1 Certifique-se de que tanto este aparelho quanto o dispositivo de áudio estejam com o sinal Bluetooth ajustado em ligado.

2 Pressione (SOURCE) repetidamente até "BT AUDIO" aparecer.

3 Pressione (6).
"" pisca enquanto a conexão está sendo realizada. E depois, a indicação "" permanecerá acesa após a conclusão da conexão.

Conversando com as mãos livres

Verifique com antecedência se o aparelho e o telefone celular estão conectados.

continua na próxima página →

Recebendo chamadas

Quando se recebe uma chamada, um tom de chamada é emitido através dos alto-falantes do seu automóvel.

1 Pressione (Viva-voz) quando receber uma chamada com um tom de chamada.
A chamada telefônica é iniciada.

Para encerrar uma chamada

Pressione (Viva-voz) novamente ou (OFF).

Para rejeitar uma chamada, mantenha pressionada (Viva-voz) por aproximadamente 2 segundos.

Ajuste do Ganho do microfone (Mic Gain)

Você pode mudar entre dois níveis de volume ("LOW" ou "HI") para ajustar o nível adequado para a outra parte durante a chamada.

1 Pressione (5) durante a chamada.
Os itens mudam conforme a seguir:

MIC-LOW ⟷ MIC-HI

Nota

O microfone deste aparelho está localizado na parte traseira do painel frontal (página 9). Não cubra o microfone com fitas, etc.

Fazendo chamadas

No caso de realizar uma chamada com este aparelho, use somente a rediscagem.

1 Pressione (SOURCE) repetidamente até "BT PHONE" aparecer.

2 Mantenha pressionada (Viva-voz) por aproximadamente 3 segundos ou mais.
A chamada telefônica é iniciada.

Para encerrar uma chamada

Pressione (Viva-voz) novamente, ou (OFF).

Para chamar outro telefone, use o seu telefone celular e transfira a ligação.
Para detalhes sobre transferência de chamadas, veja a seguir.

Transferindo chamadas

Para ativar/desativar o dispositivo adequadamente (este aparelho/telefone celular), verifique o seguinte.

1 Mantenha pressionada (Viva-voz) ou use seu telefone celular.

Para detalhes sobre a operação do telefone celular, veja o manual de instruções do seu telefone celular.

Nota

Dependendo do telefone celular, a conexão de Viva-voz pode ser desconectada quando se tentar fazer uma transferência de chamada.

Ativando a discagem pela voz

Você pode ativar a discagem pela voz com o telefone celular conectado a este aparelho, pelo comando de voz (voice tag) armazenado no telefone celular, depois faça a chamada.

1 Pressione (SOURCE) repetidamente até que "BT PHONE" apareça.

2 Pressione (viva voz).
O telefone celular entra no modo de discagem pela voz.

3 Fale o comando de voz (voice tag) armazenado no telefone celular.
A sua voz é reconhecida e a chamada é feita.

Notas

- *Verifique com antecedência se o aparelho e o telefone celular estão conectados.*
- *Armazene com antecedência o comando de voz no seu telefone celular.*
- *Se você ativar a discagem de voz com o telefone celular conectado a este aparelho, esta função pode não funcionar em alguns casos.*
- *Ruídos como o barulho do motor podem interferir no reconhecimento de voz. Para melhorar o reconhecimento de voz, opere em condições de pouco ruído.*
- *A discagem pela voz pode não operar em algumas situações, dependendo da efetividade da função de reconhecimento do telefone celular. Para detalhes consulte o site da Web para suporte técnico (página 28).*

Informações adicionais

- *Fale da mesma forma que você falou quando armazenou o comando de voz .*
- *Armazene o comando de voz enquanto estiver sentado no automóvel, através deste aparelho com a fonte "BT PHONE" selecionada.*

Áudio streaming (Transmissão de Áudio) sem fios

Ouvindo música de um dispositivo de áudio

Você pode ouvir música de um dispositivo de áudio neste aparelho se o dispositivo de áudio for compatível com A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) da tecnologia Bluetooth.

1 Abaixe o volume deste aparelho.

2 Pressione (SOURCE) repetidamente até que "BT AUDIO" apareça.

3 Para iniciar a reprodução utilize as funções do dispositivo de áudio.

4 Ajuste o volume neste aparelho.

Ajustando o nível de volume

O volume pode ser ajustado para qualquer diferença entre o aparelho e o Dispositivo de Áudio Bluetooth.

1 Inicie a reprodução do Dispositivo de Áudio Bluetooth a um nível moderado de volume.

2 Ajuste o volume que você costuma ouvir no aparelho.

3 Pressione a tecla de seleção (PUSH SELECT) repetidamente até "BTA" aparecer e gire o botão volume para ajustar o nível de entrada (entre –8 dB e +18 dB).

Operando um dispositivo de áudio com este aparelho

Você pode realizar as seguintes operações neste aparelho se o dispositivo de áudio for compatível com AVRCP (Audio Video Remote Control Profile) da tecnologia Bluetooth. (A operação pode ser diferente dependendo do dispositivo de áudio.)

Para	Pressione
Reproduzir	(6) (PAUSE)* neste aparelho.
Pausar	(6) (PAUSE)* neste aparelho.
Pular faixas	SEEK –/+ (I◀◀ /▶▶I) [uma vez para cada faixa]

* *Dependendo do dispositivo, pode ser necessário pressionar duas vezes.*

Outras operações não citadas acima podem ser realizadas no dispositivo de áudio.

Notas

- *Durante a reprodução do dispositivo de áudio, informações como número/duração da faixa, status da reprodução, etc., do dispositivo de áudio conectado não será exibido neste aparelho.*
- *Mesmo que a fonte seja mudada neste aparelho, a reprodução do dispositivo de áudio não pára.*

Informação adicional

Você pode conectar um telefone celular que suporta A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) como um dispositivo de áudio e ouvir música.

Apagando o registro de todos os dispositivos emparelhados

1 Pressione (OFF).
Este aparelho é desligado.

2 Se "ᛒ" acender, mantenha pressionada (BT) até "ᛒ" desligar.

3 Mantenha pressionada a tecla de seleção (PUSH SELECT).

4 Pressione a tecla de seleção (PUSH SELECT) repetidamente até "BT INIT" aparecer.

5 Pressione (SEEK) +.
A inicialização é iniciada.
Levará aproximadamente 3 segundos para cancelar todos os registros. Não desligue a alimentação enquanto "INITIAL" estiver piscando.

Outras funções

Mudando os ajustes de som

Ajustando as características sonoras

1 Pressione a tecla de seleção (PUSH SELECT) repetidamente até o item desejado aparecer.

2 Gire o botão de controle de volume para ajustar o item selecionado.
Depois de aproximadamente 3 segundos, o ajuste está completo e o visor retorna para o modo de recepção/reprodução normal.

Os itens a seguir podem ser ajustados (consulte as páginas indicadas para detalhes):
"●" indica o ajuste de fábrica.

EQ3
Para selecionar um tipo de equalizador: "XPLOD", "VOCAL", "EDGE", "CRUISE", "SPACE", "GRAVITY", "CUSTOM" ou "OFF" (●).

LOW*1**, MID***1**, HI***1 (na coluna ao lado)
Para personalizar a curva do equalizador.

BAL (Balanço)
Para ajustar o balanço entre os alto-falantes direito (R) e esquerdo (L): "RIGHT-10" – "CENTER" (●) – "LEFT-10"

FAD (Fader)
Para ajustar o balanço entre os alto-falantes dianteiros (F) e traseiros (R): "FRONT-10" – "CENTER" (●) – "REAR-10"

SUB (Volume do subwoofer)
Para ajustar o volume do subwoofer : "+10 dB" – "0 dB" (●) – "–10 dB"
("ATT" será exibido no ajuste mais baixo.)

AUX*2 (Nível AUX)
Para ajustar o nível de volume de cada equipamento auxiliar conectado. Este ajuste elimina a necessidade do ajuste de nível de volume entre as fontes (página 20).
Níveis que podem ser ajustados: "+18 dB" – "0 dB" (●) – "–8 dB"

BTA*3
Para ajustar o nível de volume para cada dispositivo de áudio Bluetooth conectado. Este ajuste elimina a necessidade do ajuste de nível de volume entre as fontes (página 17).
Níveis que podem ser ajustados: "+18 dB" – "0 dB" (●) – "–8 dB"

*1 *Quando a fonte EQ3 é ativada.*
*2 *Quando a fonte AUX é ativada.*
*3 *Quando a fonte de áudio Bluetooth é ativada (página 16).*

Ajustando a curva do equalizador — EQ3

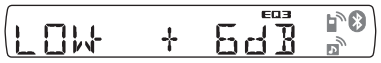
"CUSTOM" de EQ3 permite que você faça um ajuste personalizado.

1 Selecione uma fonte e depois pressione a tecla de seleção (PUSH SELECT) repetidamente para selecionar "EQ3."

2 Gire o botão de controle de volume para selecionar "CUSTOM."

3 Pressione a tecla de seleção (PUSH SELECT) repetidamente até "LOW," "MID" ou "HI" aparecer.

4 Gire o botão de controle de volume para ajustar o item selecionado.
O nível de volume pode ser ajustado em passos de 1 dB, entre –10 dB e +10 dB.



Repita os passos 3 e 4 para ajustar a curva do equalizador.
Para restaurar a curva do equalizador ao ajuste de fábrica, mantenha pressionada a tecla de seleção (PUSH SELECT) antes que o ajuste esteja completo.
Após 3 segundos, o ajuste estará completo e o visor retornará ao modo de recepção/reprodução normal.

Informação adicional
Outros tipos de equalizador também podem ser ajustados.

Alterando os itens de ajuste — SET

1 Mantenha pressionada a tecla de seleção (PUSH SELECT).
A tela de ajuste aparece.

2 Pressione a tecla de seleção (PUSH SELECT) repetidamente até que o item desejado apareça.

3 Gire a tecla de seleção (PUSH SELECT) para selecionar o ajuste (exemplo "ON" ou "OFF").

4 Mantenha pressionada a tecla de seleção (PUSH SELECT).
O ajuste está completo e o visor retorna ao modo de recepção/reprodução normal.

Nota

Os itens que aparecem no visor variam dependendo da fonte de som e do ajuste.

Os seguintes itens podem ser ajustados (para detalhes consulte as página de referência):
"●" indica o ajuste de fábrica.

CLOCK-ADJ (Ajustando o relógio) (página 6)

BEEP
Para ativar "BEEP-ON" (●) ou desativar "BEEP-OFF" o bipe

RM (Controle remoto de segurança)
Para mudar a direção de operação do controle remoto de segurança com fio.
– "RM NORM" (●): para utilizar o controle remoto na posição ajustada na fábrica.
– "RM REV": quando instalar o controle remoto no lado direito da coluna de direção.

AUX-A*1 (Áudio AUX)
Para ativar "AUX-A-ON" (●) ou desativar "AUX-A-OFF" a tela da fonte AUX (página 20).

A.OFF (Desligamento automático do painel)
– Para desligar automaticamente a alimentação do painel, decorrido o período de tempo desejado e quando o aparelho estiver desligado: "A.OFF-NO" (●), "A.OFF-30S (Segundos)", "A.OFF-30M (Minutos)" ou "A.OFF-60M (Minutos)".

B.OUT (Escurecimento do painel)
Para desativar a iluminação automaticamente para qualquer fonte de som (por exemplo, durante a reprodução do CD/recepção de rádio, etc.).
– "B.OUT-ON"*2: para desativar a iluminação se nenhuma operação for realizada em aproximadamente 5 segundos.
– "B.OUT-OFF" (●): para desativar a função de escurecimento do painel.
Para restabelecer a iluminação, pressione qualquer tecla.

DEMO (Demonstração)
Para ativar "DEMO-ON" (●) ou desativar "DEMO-OFF" o modo de demonstração

DIM (Atenuador de brilho)
Para mudar o brilho do visor.
– "DIM-ON": para atenuar o brilho do visor.
– "DIM-OFF" (●): para desativar o atenuador.

A.SCRL*3 (Visualização automática)
Para visualizar automaticamente os itens longos quando se muda o disco/álbum/faixa.
– "A.SCRL-ON" (●): para visualizar.
– "A.SCRL-OFF": para desativar a visualização.

LOCAL*4 (Modo de busca local)
– "LOCAL-ON": para sintonizar somente as emissoras com sinais fortes.
– "LOCAL-OFF" (●): para sintonizar com uma recepção normal.

MONO*4 (Modo mono)
Para melhorar a recepção de FM, selecione o modo de recepção mono.
– "MONO-ON": para ouvir um programa de rádio estéreo em mono.
– "MONO-OFF" (●): para ouvir um programa de rádio estéreo em estéreo.

LPF (Filtro de passa baixa - Low Pass Filter)
Para selecionar a freqüência de corte do subwoofer: "LPF OFF" (●), "LPF125Hz" ou "LPF 78Hz".

LOUD (Sonoridade)
Permite que você ouça claramente em volumes baixos.
– "LOUD-ON": para reforçar os graves e agudos.
– "LOUD-OFF" (●): para não reforçar os graves e agudos.

DM+*3
Para ajustar a função DM+.
– "DM+-ON" (●): para ativá-la.
– "DM+-OFF": para cancelá-la.

BTM (página 12)

BT INIT*1 (página 17)

*1 *Quando o aparelho está desligado.*
*2 *Quando a função Black Out (escurecimento) é ativada, o aparelho é ativado e não pode ser operado com o controle remoto sem fio.*
*3 *Quando a fonte CD/USB está ativada.*
*4 *Quando FM está sendo sintonizada.*

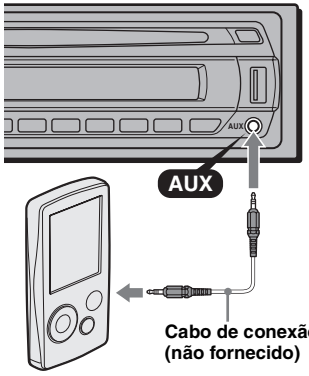
Utilizando equipamentos opcionais

Equipamento de áudio auxiliar

Você pode conectar um aparelho de áudio portátil opcional à entrada AUX (miniplugue estéreo) do aparelho e depois, simplesmente selecionando esta fonte, você pode ouvir através dos alto-falantes do seu automóvel. O nível de volume pode ser ajustado para qualquer diferença entre este aparelho e o portátil opcional. Siga os procedimentos a seguir:

Conectando um aparelho de áudio portátil

1. Desligue a alimentação do aparelho de áudio portátil.
2. Abaixe o volume deste aparelho.
3. Conecte-o ao aparelho.



* *Certifique-se de usar o plugue tipo reto.*

Ajustando o nível de volume

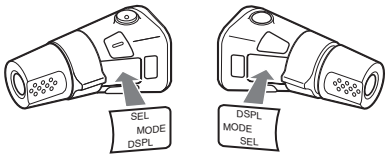
Certifique-se de ajustar o volume para cada aparelho de áudio portátil conectado antes da reprodução.

1. Abaixe o volume deste aparelho.
2. Pressione (SOURCE) repetidamente até "AUX" aparecer.
   "AUX FRONT IN" aparece.
3. Inicie a reprodução do aparelho de áudio portátil em um nível de volume moderado.
4. Ajuste o nível de volume desejado neste aparelho.
5. Pressione a tecla de seleção (PUSH SELECT) repetidamente até "AUX" aparecer e gire o botão de controle de volume para ajustar o nível do volume (–8 dB a +18 dB).

Controle remoto de segurança com fio RM-X4S (opcional)

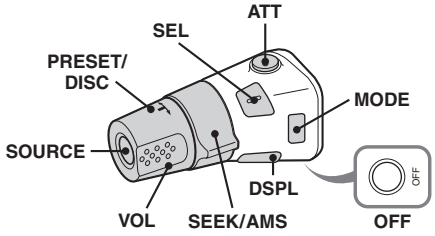
Colando a etiqueta de indicação

Cole a etiqueta apropriada de acordo com o modo de montagem do controle remoto de segurança com fio, conforme a ilustração a seguir.



Localização dos controles

As teclas correspondentes do controle remoto de segurança controlam as mesmas funções que as teclas deste aparelho.

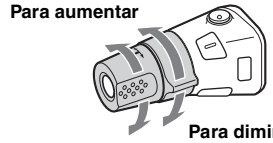


Os seguintes controles do controle remoto de segurança com fio são operados de forma diferente do aparelho.

- **Tecla ATT (atenuação)**
  Para atenuar o som. Para cancelar, volte a pressionar a tecla.
- **Tecla SEL (seleção)**
  O mesmo que a tecla de seleção (PUSH SELECT) do aparelho. Durante o modo Quick-BrowZer, (SEL) (seleção) não está ativa.
- **Controle PRESET/DISC**
  CD/USB: O mesmo que (1)/(2) (ALBUM –/+) no aparelho (empurre e gire).
  Radio: Para sintonizar as emissoras memorizadas (empurre e gire).
- **Controle VOL (volume)**
  O mesmo que girar o botão de controle no aparelho (gire).
- **Controle SEEK/AMS**
  O mesmo que (SEEK) –/+ no aparelho (gire, ou mantenha girado)
- **Tecla DSPL (visor)**
  Para mudar os itens do visor.

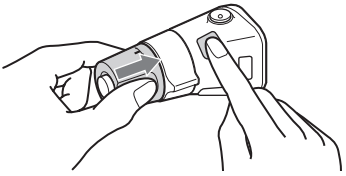
Mudando a direção de operação

A direção de operação dos controles é ajustada na fábrica, como ilustrada a seguir.



Se precisar montar o controle remoto de segurança com fio no lado direito da coluna da direção, você poderá inverter a direção de operação.

1 Enquanto empurra o controle VOL, mantenha pressionada (SEL).



Informações Adicionais

Precauções

- Se o automóvel ficar estacionado sob o sol, aguarde o aparelho retornar à temperatura normal antes de utilizá-lo novamente.
- Se o automóvel possuir uma antena elétrica, esta será acionada quando o rádio for ligado.

Condensação de umidade

Em dias chuvosos ou em locais muito úmidos, pode ocorrer condensação de umidade no interior da lente e do visor do aparelho. Se isto ocorrer, o aparelho não irá operar corretamente. Neste caso, remova o disco e espere aproximadamente uma hora, com o aparelho ligado, até que a umidade se evapore.

Para manter a alta qualidade de som

Se houver suportes para bebidas próximos ao seu equipamento de áudio, seja cuidadoso para não deixar que suco ou outras bebidas sejam derramadas dentro do aparelho e no CD.
Resíduos de açúcar no aparelho ou no CD podem contaminar a lente dentro do aparelho, comprometendo a qualidade de som ou sua reprodução.

Notas sobre discos

- Para manter um som perfeito, segure o disco pelas bordas.
  Para mantê-lo limpo, não toque em sua superfície.
- Mantenha os discos dentro da caixa ou no magazine quando não estiverem em uso.
- Não exponha os discos à luz solar direta ou fontes de calor, como dutos de ar quente. Não deixe os discos no interior de um automóvel estacionado sob o sol, onde pode ocorrer uma elevação considerável de temperatura.
- Não cole papel ou fitas adesivas na superfície do disco, nem utilize discos com resíduos de fitas adesivas ou etiquetas mal coladas. Isto poderá causar a parada do CD, resultando em funcionamento inadequado do aparelho ou em danos no seu CD.

- O uso de discos com etiquetas ou fitas adesivas pode causar as seguintes falhas de funcionamento:
  – Impossibilidade de se ejetar o disco (emperramento do mecanismo de ejeção causado pelo descolamento da etiqueta ou fita adesiva).

continua na próxima página →

– Impossibilidade de se ler os dados de áudio corretamente (por exemplo, interrupção da reprodução ou simplesmente a reprodução não se inicia) devido ao calor contrair a fita adesiva ou etiqueta e causar a deformação do disco.

- Discos com formatos especiais (formato de coração, disco quadrado, formato de estrela) não podem ser reproduzidos neste aparelho. Se você tentar reproduzi-los, o aparelho poderá ser danificado. Não utilize estes tipos de discos.
- Não é possível reproduzir CDs de 8 cm.
- Antes de reproduzir, limpe o disco com um pano macio, passando-o do centro para as bordas. Não use solventes como benzina, tíner, limpadores disponíveis no mercado, nem sprays anti-estáticos destinados aos discos de vinil.

Notas sobre discos CD-R/CD-RW

- Dependendo do estado do disco ou do equipamento utilizado para gravação, alguns CD-Rs/CD-RWs podem não ser reproduzidos neste aparelho.
- Não será possível reproduzir um CD-R/ ou um CD-RW que não estiver finalizado.
- O aparelho é compatível com o formato ISO 9660 nível 1/nível 2, Joliet/Romeo no formato de expansão e Multi Session.
- O número máximo de:
  – pastas (álbuns): 150 (incluindo a pasta raiz e pastas vazias).
  – arquivos (faixas) e pastas contidas em um disco: 300 (se o nome de um arquivo ou pasta possuir muitos caracteres, esta quantidade poderá ser inferior a 300).
  – caracteres que podem ser visualizados no nome de uma pasta ou arquivo é 32 (Joliet) ou 64 (Romeo).
- Quando o disco é gravado em Multi Session, somente a primeira faixa do formato da primeira sessão (qualquer outro formato é omitido) é reconhecida e reproduzida. A prioridade do formato é CD-DA e de arquivo é MP3/WMA/AAC.
  – Quando a primeira faixa é um CD-DA, somente o CD-DA da primeira sessão é reproduzido.
  – Quando a primeira faixa não é um CD-DA, é reproduzida a sessão do arquivo MP3/WMA/AAC. Se o disco não possuir dados em nenhum destes formatos, a indicação "NO Music" aparecerá.

Discos de áudio com tecnologia de proteção de direitos autorais

Este aparelho é destinado à reprodução de discos que obedeçam ao padrão "Compact Disc" (CD). Algumas gravadoras estão protegendo seus discos de áudio com tecnologia de proteção de direitos autorais. Alguns desses discos não estão conforme o padrão CD e podem não ser reproduzidos neste aparelho.

Nota sobre DualDisc

O DualDisc é um disco de dois lados, que tem dados de DVD em um lado e dados de áudio digital em outro lado. Entretanto, como o lado que tem dados de áudio não obedece ao padrão "Compact Disc" (CD), a reprodução do DualDisc não é garantida neste aparelho.

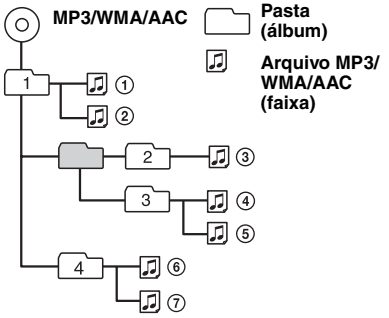
Sobre os dispositivos USB

- Os dispositivos USB com Memória Flash e dispositivos de áudio ATRAC compatíveis com o padrão USB podem ser utilizados. Entretanto, este aparelho não pode reconhecer os dispositivos USB através de um HUB USB, e não é compatível com dispositivos que possuam a função HUB. Para obter informações sobre a compatibilidade do seu dispositivo USB, visite o site da Sony na Web (página 28).
- O codec correspondente difere de acordo com o tipo de dispositivo.
  – Memória flash: MP3/WMA/AAC
  – Dispositivo de áudio ATRAC: ATRAC/MP3/WMA/AAC
- Os arquivos DRM (Digital Rights Management) que não sejam ATRAC podem não ser reproduzidos.
- O número máximo de dados que podem ser visualizados é:
  Memória Flash:
  – Pastas (álbuns): 128, arquivos (faixas) por pasta: 500
  Dispositivo de Áudio ATRAC: ATRAC/MP3/WMA/AAC
  – Álbuns/artistas/lista de reprodução/gêneros: 65.535, Faixas: 65.535

Notas sobre os dispositivos USB

- *Quando utilizar um cabo, utilize o cabo fornecido com o dispositivo USB conectado.*
- *Não utilize dispositivos USB que sejam muito grandes ou pesados e que possam interferir no ato de dirigir.*
- *Não deixe o dispositivo USB em um carro estacionado, pois pode resultar em mau funcionamento.*
- *O início da reprodução pode levar algum tempo, dependendo da quantidade de dados gravados.*
- *É recomendável fazer uma cópia de segurança dos dados do dispositivo USB.*

Seqüência de reprodução dos arquivos MP3/WMA/AAC (CD-R/RW ou Memória Flash)



Sobre os arquivos MP3

- MP3, que é a abreviação de MPEG-1 Audio Layer-3, é um formato padrão de compressão de arquivos de áudio que comprime os dados de CD de áudio em aproximadamente 1/10 do seu tamanho original.
- As versões 1.0, 1.1, 2.2, 2.3 e 2.4 do indicador ID3 aplicam-se somente a MP3. O indicador ID3 pode ter de 15/30 caracteres (versões 1.0 e 1.1), ou de 63/126 caracteres (versões 2.2, 2.3 e 2.4).
- Quando estiver nomeando um arquivo MP3, assegure-se de acrescentar a extensão ".mp3" ao nome do arquivo.
- Durante a reprodução de um arquivo MP3 de VBR (taxa de bits variável) ou ao se avançar e retroceder rapidamente, o tempo de reprodução decorrido pode não aparecer corretamente.

Nota sobre MP3

Se você reproduzir um MP3 de alta taxa de bits, como 320 kbps, o som poderá ficar intermitente.

Sobre os arquivos WMA

- WMA, que é a abreviação de Windows Media Audio, é outro formato padrão de compressão de arquivos de música. Este formato comprime os dados de CD de áudio em aproximadamente 1/22* do seu tamanho original.
- O indicador WMA tem 63 caracteres.
- Quando estiver nomeando um arquivo WMA, assegure-se de acrescentar a extensão ".wma" ao nome do arquivo.
- Durante a reprodução de um arquivo WMA de VBR (taxa de bits variável) ou ao se avançar e retroceder rapidamente, o tempo de reprodução decorrido pode não aparecer corretamente.

* *somente para 64 kbps*

Nota sobre WMA

Não é possível reproduzir os arquivos WMA com compressão defeituosa.

Sobre os arquivos AAC

- AAC, que é a abreviação de Advanced Audio Coding, é um formato padrão de compressão de arquivos de música. Ele comprime os dados de CD de áudio em aproximadamente 1/11* do seu tamanho original.
- O indicador AAC tem 126 caracteres.
- Quando estiver nomeando um arquivo AAC, assegure-se de acrescentar a extensão ".m4a" ao nome do arquivo.
- Durante a reprodução de um arquivo AAC de VBR (taxa de bits variável) ou ao se avançar e retroceder rapidamente, o tempo de reprodução decorrido pode não aparecer corretamente.

* *Somente para 128 kbps*

Nota sobre AAC

A reprodução dos arquivos AAC a seguir não é suportada.

– arquivos com compressão defeituosa

– arquivos com proteção de direitos autorais

Sobre os discos ATRAC

Formato ATRAC3plus

ATRAC3, que é a abreviação de Adaptive Transform Acoustic Coding3, é uma tecnologia de compressão de áudio que comprime os dados de CD de áudio em aproximadamente 1/10 do seu tamanho original.

O ATRAC3plus, que é extensão do ATRAC3, comprime os dados de CD de áudio em aproximadamente 1/20 do seu tamanho original. O aparelho aceita tanto o formato ATRAC3 como o ATRAC3plus. Os caracteres dos nomes de uma pasta ou arquivo e as informações de texto gravadas pelo SonicStage são visualizados.

Sobre a função Bluetooth

O que é a tecnologia Bluetooth?

- O Bluetooth é uma tecnologia sem fios de faixa pequena que possibilita a comunicação de dados entre dispositivos digitais, tais como telefone celular e fones de ouvido. A tecnologia sem fio Bluetooth opera dentro de uma faixa de aproximadamente 10 m. A conexão de dois dispositivos é comum, mas alguns aparelhos podem ser conectados a vários outros ao mesmo tempo.
- Não é necessário usar um cabo para a conexão pois Bluetooth é uma tecnologia sem fio, nem é necessário que os dispositivos fiquem frente a frente, o que é necessário para o caso da tecnologia de infravermelhos. Por exemplo, você pode usar este dispositivo na bolsa ou bolso.
- A tecnologia Bluetooth é um padrão internacional adotado por milhões de companhias por todo o mundo e empregado por várias companhias mundialmente.

continua na próxima página →

Comunicação Bluetooth

- A tecnologia sem fios Bluetooth opera dentro de uma faixa de aproximadamente 10 m. A faixa de comunicação máxima pode variar dependendo dos obstáculos (pessoa, metal, parede, etc.) ou ambiente eletromagnético.
- As condições seguintes podem afetar a sensibilidade de comunicação Bluetooth.
  – Há um obstáculo como uma pessoa, metal, ou parede entre este aparelho e o dispositivo Bluetooth.
  – Um dispositivo que usa a freqüência de 2.4 GHz, como um dispositivo sem fios LAN, telefone sem fio ou forno de microondas, está em uso próximo a este aparelho.
- Como os dispositivos Bluetooth e LAN sem fio (IEEE802.11b/g) utilizam a mesma freqüência, poderá ocorrer interferência de microondas resultando na deterioração da velocidade de comunicação, ruído ou conexão inválida caso este aparelho seja usado próximo a um dispositivo LAN sem fio. Nestes casos, faça o seguinte.
  – Use este aparelho a pelo menos 10 m de distância do dispositivo LAN sem fio.
  – Se este aparelho for usado a no mínimo 10 m de um dispositivo LAN sem fio, desligue o dispositivo LAN sem fio.
  – Instale este aparelho e o dispositivo Bluetooth o mais próximo possível um do outro.
- As microondas emitidas pelo dispositivo Bluetooth podem afetar a operação de dispositivos médicos eletrônicos. Desligue este aparelho e outros dispositivos Bluetooth nos locais a seguir, pois podem causar um acidente.
  – onde há gás inflamável, em hospitais, trens, aviões e em estações de petróleo
  – próximos à portas automáticas ou alarmes de incêndio
- Este aparelho está de acordo com as capacidades de segurança que obedecem ao padrão Bluetooth para proporcionar uma conexão segura quando a tecnologia sem fios Bluetooth é utilizada, mas a segurança pode não ser suficiente dependendo do ajuste. Tenha cuidado ao comunicar-se utilizando a tecnologia sem fios Bluetooth.
- Não nos responsabilizamos por vazamento de informações durante a comunicação Bluetooth.
- A conexão com todos os dispositivos Bluetooth não pode ser garantida.
  – Um dispositivo que possua a função Bluetooth deve estar de acordo com o padrão Bluetooth especificado pela Bluetooth SIG, e deve ser autenticado.
  – Mesmo se o dispositivo conectado estiver de acordo com o padrão Bluetooth mencionado acima, alguns dispositivos podem não ser conectados ou operados corretamente, dependendo das características ou especificações do dispositivo.
  – Enquanto estiver falando ao telefone com o Viva-voz Bluetooth, podem ocorrer ruídos, dependendo do dispositivo ou ambiente de comunicação.
- Dependendo do dispositivo a ser conectado, o início da comunicação pode requerer algum tempo.

Outros

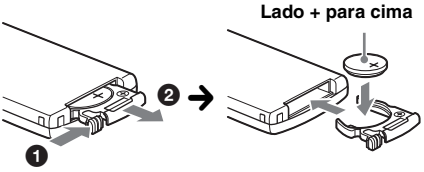
- É possível que o dispositivo Bluetooth não funcione em telefones celulares, dependendo das condições da onda de rádio e do local onde o equipamento está sendo usado.
- Se você sentir um desconforto depois de usar o dispositivo Bluetooth, deixe de utilizá-lo imediatamente. Se o problema persistir, consulte o Serviço Autorizado Sony mais próximo.

Se tiver quaisquer dúvidas ou problemas com relação a este aparelho que não estejam especificadas neste manual de instruções, entre em contato com o Serviço Autorizado Sony.

Manutenção

Substituindo a bateria de lítio do controle remoto sem fio

Quando a bateria ficar fraca, o alcance do controle remoto sem fio diminuirá. Troque a bateria por outra nova (CR2025). O uso de outro tipo de bateria pode apresentar risco de fogo ou explosão.



Notas sobre a bateria de lítio

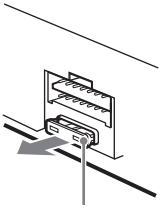
- *Mantenha a bateria de lítio fora do alcance das crianças. Se a bateria for engolida, consulte um médico imediatamente.*
- *Limpe a bateria com um pano seco para assegurar um bom contato.*
- *Certifique-se de observar a polaridade correta quando instalar a bateria*
- *Não segure a bateria com pinças metálicas, caso contrário, pode ocorrer curto-circuito.*

CUIDADO

A bateria poderá explodir se for mal utilizada. Não carregue, desmonte nem jogue a bateria ao fogo.

Substituição do fusível

Quando for substituir o fusível, certifique-se de usar um fusível que tenha a mesma especificação de corrente que o original. Se o fusível queimar, verifique a conexão da alimentação e substitua-o. Se o fusível queimar novamente após sua substituição, pode ser que haja um problema interno. Neste caso, entre em contato com o Serviço Autorizado Sony.

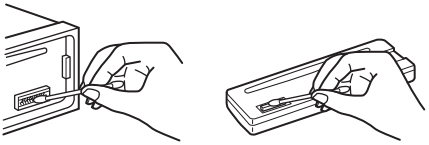


Atenção!

Nunca utilize um fusível cuja corrente exceda à corrente do fusível fornecido com o aparelho, pois poderá causar sérios danos ao aparelho.

Limpeza dos conectores

O aparelho pode não funcionar corretamente se os conectores entre o aparelho e o painel frontal estiverem sujos. Para evitar este tipo de problema, destaque o painel frontal (página 7) e limpe os conectores com uma haste com algodão levemente umedecido em álcool, conforme a figura abaixo. Não exerça força excessiva. Caso contrário, os pontos de conexão poderão ser danificados.



Aparelho principal | **Parte de trás do painel frontal**

Notas

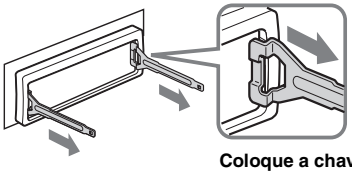
- *Para sua segurança, desligue a ignição antes de limpar os conectores e retire a chave do contato.*
- *Nunca toque nos conectores diretamente com os dedos ou objetos metálicos.*

Removendo o aparelho

1 Remova o ornamento do painel.

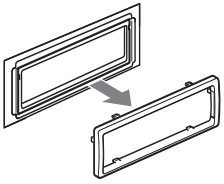
❶ Destaque o painel frontal (página 7).

❷ Encaixe as chaves fornecidas no ornamento conforme a figura abaixo.



Coloque a chave corretamente.

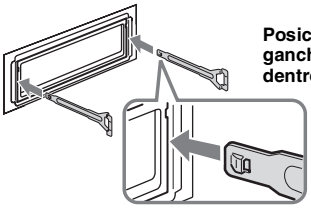
❸ Puxe as chaves para remover o ornamento do painel.



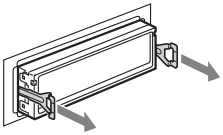
continua na próxima página →

2 Remova o aparelho.

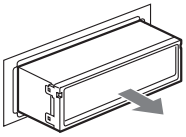
❶ Insira as chaves simultaneamente até ouvir um clique.



❷ Puxe as chaves para destravar o aparelho.



❸ Remova o aparelho deslizando-o para fora do suporte.



Especificações técnicas

Reprodutor de CD

Relação sinal/ruído: 120 dB
Resposta de freqüência: 10 – 20.000 Hz
Wow e flutter: Abaixo do limite mensurável

Rádio

FM

Faixa de sintonia:
87,5 – 108,0 MHz
Intervalo de sintonia FM: 200 kHz
Terminal de antena:
Conector de antena externa
Freqüência intermediária: 10,7 MHz
Sensibilidade útil: 9 dBf
Seletividade: 75 dB a 400 kHz
Relação sinal/ruído: 67 dB (estéreo), 69 dB (mono)
Distorção harmônica a 1 kHz: 0,5 % (estéreo), 0,3 % (mono)
Separação: 35 dB a 1 kHz
Resposta de freqüência: 30 – 15.000 Hz

AM

Faixa de sintonia:
530 – 1.710 kHz
Intervalo de sintonia AM: 10kHz
Terminal de antena:
Conector de antena externa
Freqüência intermediária: 450 kHz
Sensibilidade: 30 µV

Reprodutor USB

Interface: USB (velocidade máxima)
Corrente máxima: 500 mA

Comunicação sem fio

Sistema de comunicação:
Padrão Bluetooth, versão 2.0
Saída:
Alimentação padrão Bluetooth classe 2 (Max. +4 dBm)
Faixa de comunicação máxima:
Linha de visão aproximada de 10 m (33 ft)*1
Faixa de freqüência:
Faixa de 2,4 GHz (2,4000 – 2,4835 GHz)
Método de modulação: FHSS
Perfis compatíveis Bluetooth*2:
A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)
AVRCP (Audio Video Remote Control Profile)
HFP (Handsfree Profile) 1,5
HSP (Headset Profile)

*1 *A faixa atual pode variar dependendo de fatores como os obstáculos entre dispositivos, campos magnéticos ao redor e forno de microondas, eletricidade estática, sensibilidade de recepção, funcionamento da antena, sistema operacional, aplicativos de software, etc.*

*2 *Perfís de padrão Bluetooth indicam o propósito da comunicação Bluetooth entre os dispositivos.*

Amplificador

Saídas: Saídas para alto-falantes
Impedância do alto-falante: 4 – 8 ohms
Saída de potência máxima: 52 W × 4 (a 4 ohms)
Potência de saída RMS: 23,2 W × 4 (a 4 ohms, 1KHz, 10% THD,
CC:14,4V nas quatro saídas simultaneamente).

Geral

Saídas:
Terminal de saída de áudio (frontal/traseira)
Terminal de saída do Subwoofer (mono)
Terminal de controle de antena elétrica
Terminal de controle do amplificador de potência
Entradas:
Terminal de controle de telefone ATT
Terminal de entrada do controle remoto
Terminal de entrada da antena
Terminal de entrada de áudio AUX (minitomada estéreo)
Controles de tom:
Baixo: ±10 dB a 60 Hz (XPLOD)
Médio: ±10 dB a 1 kHz (XPLOD)
Alto: ±10 dB a 10 kHz (XPLOD)
Alimentação: bateria de carro de 12 V CC (terra negativo)
Dimensões: Aprox. 178 × 50 × 179 mm (LxAxP)
Dimensões de instalação: Aprox. 182 × 53 × 162 mm (LxAxP)
Peso: Aprox. 1,2 kg
Acessórios fornecidos:
Controle remoto sem fio: RM-X304
Peças para instalação e conexões (1 jogo)
Acessórios opcionais:
Controle remoto de segurança com fio: RM-X4S

Alguns dos acessórios listados acima podem não estar disponíveis em algumas localidades. Entre em contato com um revendedor para mais informações.

Tecnologia de codificação de áudio MPEG Layer 3 e patentes licenciadas pela Fraunhofer IIS e Thomson.

Este produto está protegido por determinados direitos de propriedade intelectual da Microsoft Corporation. O uso ou a distribuição desta tecnologia fora deste produto são proibidos caso você não possua uma licença da Microsoft ou de uma subsidiária autorizada da Microsoft.

Os provedores de conteúdo utilizam a tecnologia de gerenciamento de direitos digitais para Windows Media contida neste dispositivo ("WM-DRM") para proteger a integridade do seu conteúdo ("Conteúdo Seguro"), evitando desta forma o uso impróprio de sua propriedade intelectual, incluindo os direitos autorais. Este dispositivo utiliza o software WM-DRM para reproduzir Conteúdo Seguro ("Software WM-DRM"). Se a segurança do Software WM-DRM deste dispositivo estiver em risco, os proprietários do Conteúdo Seguro ("proprietários do conteúdo seguro") podem solicitar que a Microsoft revogue os direitos do Software WM-DRM para aguisição de novas licenças para copiar, visualizar e/ou reproduzir o Conteúdo Seguro. A revogação não afeta a capacidade do Software WM-DRM de reproduzir um conteúdo não protegido. Uma lista de Softwares WM-DRM revogados é enviada ao seu dispositivo quando se realiza o download de uma licença do Conteúdo

Projeto e especificações técnicas sujeitos a alterações sem prévio aviso.

eco info

- Na soldagem de certas partes é utilizada solda sem chumbo
- Não são utilizados materiais retardadores de chamas com halogênio em determinadas placas de circuito impresso.
- Não são utilizados materiais retardadores de chamas com halogênio em gabinetes.

Guia para solução de problemas

Este guia o ajudará na resolução da maioria dos problemas que possam ocorrer com o aparelho. Antes de verificar a lista abaixo, veja os procedimentos de conexão e operação.

Se o problema persistir, mesmo após as verificações a seguir, procure um Serviço Autorizado Sony.

Site da Web para suporte técnico
Para mais informações sobre o suporte técnico deste produto, veja o seguinte site:
Clientes da América Latina:
www.sony-latin.com/suporte
http://esupport.sony.com/ES/LA/

Geral

O aparelho está sem alimentação.
- Verifique as conexões. Se tudo estiver em ordem, verifique o fusível.
- Quando o aparelho está desligado e o visor apagado, não é possível operá-lo com o controle remoto sem fio.
  → Ligue o aparelho.

A antena elétrica não é ativada automaticamente.
A antena elétrica não possui a caixa relé.

Nenhum som é emitido.
- O volume está muito baixo. Aumente-o.
- A função ATT está ativa, ou a função ATT de telefone (quando o cabo de interface de um telefone para automóvel estiver conectado ao cabo ATT) está ativa. Cancele-a.
- O controle fader "FAD" não está ajustado para um sistema de 2 alto-falantes. Ajuste-o (balanço dianteiro e traseiro) na posição central do sistema de 2 alto-falantes.
- O dispositivo de áudio Bluetooth está no modo de pausa.
  → Cancele o modo de pausa.

O bipe não soa.
- O som de bipe está desativado (página 19).
- Um amplificador opcional está conectado e você não está utilizando o interno.

O conteúdo da memória foi apagado.
- A tecla RESET foi pressionada.
  → Memorize os dados novamente.
- O cabo de alimentação ou a bateria foram desconectados.
- O cabo de conexão de alimentação não está conectado apropriadamente.

As emissoras memorizadas e a hora correta foram apagadas.
O fusível está queimado.
A mudança da posição da chave de ignição gera ruídos.
Os cabos não estão conectados corretamente ao cabo de conexão de alimentação do automóvel.

Durante a reprodução ou sintonização, o modo de demonstração se inicia.
Se nenhuma operação for realizada em 5 minutos com o ajuste "DEMO-ON", o modo de demonstração será iniciado automaticamente.
→ Ajuste em "DEMO-OFF" (página 19).

As informações desaparecem do visor ou não aparecem.
- O atenuador está ajustado em "DIM-ON" (página 19).
- A indicação do visor desaparecerá se a tecla (OFF) for mantida pressionada.
  → Mantenha pressionada a tecla (OFF) no aparelho até o visor aparecer.
- Os conectores estão sujos (página 25).

A função Auto Off (desligamento automático) não funciona.
O aparelho está ligado. A função de desligamento automático será ativada após o aparelho ser desligado.
→ Desligue o aparelho.

O visor apaga-se enquanto o aparelho está em reprodução.
A função Black Out (Escurecimento do painel) está ativa (página 19).

Não é possível operar o controle remoto sem fio.
- Se a função Black Out (escurecimento do painel) estiver ativa (sem iluminação), não será possível operar o controle remoto sem fio (página 19).
- Verifique se o filme de isolamento foi removido (página 6).

Reprodução de CD

Não é possível inserir um disco.
- Outro disco está inserido.
- O disco foi inserido forçadamente pelo lado contrário ou de maneira inadequada.

A reprodução do disco não se inicia.
- Disco defeituoso ou disco sujo.
- Os CD-Rs/CD-RWs não são para o uso de áudio (página 22).

Não é possível a reprodução dos arquivos MP3/WMA/AAC.
O disco não é compatível com o formato e a versão de MP3/WMA/AAC (página 23).

Os arquivos MP3/WMA/AAC demoram mais para serem reproduzidos do que outros.
O início da reprodução dos discos a seguir é mais demorado.
– Um disco gravado com uma estrutura de árvore complicada.
– Um disco gravado em Multi Session.
– Um disco ao qual dados podem ser adicionados.

Os itens do visor não podem ser visualizados.
- No caso dos discos com muitos caracteres, pode não ser possível visualizar todos os caracteres.
- "A.SCRL" está ajustado em "OFF" (desativado).
  → Ajuste emt "A.SCRL-ON" (página 19).
  → Mantenha pressionada (DSPL) (SCRL).

O som pula.
- A instalação não está adequada.
  → Instale o aparelho em um ângulo menor que 45° em uma parte dura do automóvel.
- Disco sujo ou com defeito.
- O pino de fixação traseira (fornecido) não foi instalado.

As teclas de operação não funcionam.
Não é possível ejetar o disco.
Pressione a tecla RESET (página 6).

Recepção de rádio

Não é possível sintonizar as emissoras.
Há muito ruído no som.
- Conecte o cabo de controle de antena elétrica (azul) ou o cabo de alimentação de acessório fornecido (vermelho) ao cabo de alimentação do amplificador de antena do automóvel (somente quando o automóvel possuir uma antena com amplificador FM/AM no vidro lateral/traseiro).
- Verifique a conexão da antena elétrica do automóvel.
- A antena elétrica automática não é ativada.
  → Verifique a conexão do cabo de controle da antena elétrica.
- Verifique a freqüência.

Não é possível sintonizar as emissoras memorizadas.
- Memorize a freqüência correta.
- Os sinais das emissoras de rádio estão muito fracos.

Não é possível utilizar a sintonização automática.
- O ajuste do modo de busca local não está correto.
  → A sintonização pára com muita freqüência: Ajuste "LOCAL-ON" (página 19).
  → A sintonização não pára em uma emissora: Ajuste "MONO-ON" (página 19).
- Os sinais das emissoras de rádio estão muito fracos.
  → Utilize a sintonização manual.

Durante a recepção de FM, a indicação "ST" pisca.
- Sintonize a emissora com precisão.
- Os sinais das emissoras de rádio estão muito fracos.
  → Ajuste "MONO-ON" (página 19).

Um programa de FM emitido em estéreo é ouvido em mono.
O aparelho está ajustado no modo de recepção mono.
→ Ajuste "MONO-OFF" (página 19).

Reprodução USB

Não é possível reproduzir itens através de um HUB USB.
Este aparelho não pode reconhecer dispositivos USB através de um HUB USB.

Não é possível reproduzir itens.
O dispositivo USB não opera.
→ Conecte-o novamente.

O dispositivo USB demora mais tempo para reproduzir.
O dispositivo USB possui arquivos com uma estrutura de árvore complicada.

Um bipe soa.
O dispositivo USB foi desconectado durante a reprodução.
→ Antes de desconectar um dispositivo USB, certifique-se de parar a reprodução para proteger os dados.

O som é intermitente.
O som pode ser intermitente em uma taxa de bits alta acima de 320 kbps.

Função Bluetooth

O dispositivo conectado não pode detectar o aparelho.
- Antes do emparelhamento ser realizado, ajuste este aparelho para o modo de espera para o emparelhamento.
- Enquanto se está conectando a um dispositivo Bluetooth, este aparelho não pode ser detectado por outro dispositivo.
  Desconecte a conexão atual e procure por este aparelho de outro dispositivo.
- Quando o emparelhamento estiver concluído, ajuste saída de sinal Bluetooth em ligado (página 15).

A conexão não é possível.
- Conecte a partir deste aparelho a um dispositivo Bluetooth ou vice-versa. A conexão pode ser controlada por um dos lados (este aparelho ou o dispositivo Bluetooth), mas não pode ser por ambos.
- Verifique os procedimentos de emparelhamento e conexão no manual de instruções do outro dispositivo, etc., e realize a operação novamente.

A voz da pessoa que está falando está baixa.
Ajuste o nível do volume.

A pessoa para quem está telefonando diz que o volume está muito baixo ou alto.
Ajuste o volume adequadamente utilizando o ajuste do Ganho do Microfone (Mic Gain) (página 16).

Ocorre eco ou ruído na conversação de uma chamada telefônica.
- Abaixe o volume.
- Se o ruído do ambiente estiver muito alto, tente reduzir este ruído.
  Por exemplo: se a janela estiver aberta e o barulho da rua, etc., estiver alto, feche a janela. Se o ruído do ar condicionado for alto, desligue o ar condicionado.

O telefone não está conectado.
Quando o áudio Bluetooth é reproduzido, o telefone não pode ser conectado mesmo que se pressione (Viva-voz).
→ Conecte a partir do fone de ouvido.

A qualidade do som do telefone é ruim.
A qualidade do som do telefone depende da condição de recepção do telefone celular.
→ Mova o seu automóvel a um local onde a recepção do telefone celular melhore se a recepção estiver ruim.

continua na próxima página →

O volume do dispositivo de áudio conectado é baixo (alto).
O nível de volume será diferente de acordo com o dispositivo de áudio.
→ Ajuste o volume do dispositivo de áudio conectado ou deste aparelho.

O som pula durante a reprodução de um dispositio de áudio Bluetooth.
- Reduza a distância entre o aparelho e o dispositivo de áudio Bluetooth.
- Se o dispositivo de áudio Bluetooth está armazenado em uma caixa que interrompe o sinal, remova o dispositivo de áudio Bluetooth da caixa durante a utilização.
- Alguns dispositivo Bluetooth ou outros dispositivos que emitem ondas de rádio esterem sendo utilizadas próximos.
  → Desligue os outros dispositivos.
  → Reduza a distância entre os outros dispositivos.
- O som da reprodução pára momentaneamente quando a conexão entre este aparelho e o telefone celular estiver sendo realizada. Isto não é um mau funcionamento.

O dispositivo de áudio Bluetooth não pode ser controlado.
Verifique se o dispositivo de áudio Bluetooth conectado suporta o AVRCP.

Algumas funções não operam.
Verifique se o dispositivo conectado suporta a função em questão

Uma chamada é iniciada acidentalmente.
O telefone conectado está ajustado para iniciar a chamada automaticamente.

Nenhum som é emitido pelos alto-falantes do automóvel durante uma chamada com o Viva-voz.
Se nenhum som estiver sendo emitido pelo telefone celular, ajuste o telefone celular para que emita o som através dos alto-falantes do automóvel.

"OFF BT" aparece durante a inicialização.
Mantenha pressionada (BT) até "" desaparecer. Depois inicialize novamente (página 17).

Mensagens e indicações de erro

CHECKING
O aparelho está confirmando a conexão de um dispositivo USB.
→ Aguarde o aparecimento da confirmação da finalização da conexão.

ERROR
- O disco está sujo ou foi inserido ao contrário.
  → Limpe o disco ou insira-o corretamente.
- Foi inserido um disco em branco.
- O disco não pode ser reproduzido devido a algum problema.
  → Insira outro disco.
- O dispositivo USB não é reconhecido automaticamente.
  → Conecte-o novamente.
- Pressione ⏏ para remover o disco.

FAILURE
A conexão dos alto-falantes/amplificadores não está correta.
→ Veja o manual de instalação/conexão deste modelo e verifique a conexão.

HUB NO SUPRT
O HUB USB não é compatível com este aparelho.

L. SEEK +/–
O modo de busca local está ativo durante a sintonização automática.

NO INFO
As informações do texto não estão gravadas no arquivo MP3/WMA/AAC.

NO MUSIC
O disco/dispositivo USB não contém um arquivo de música.
→ Insira um CD de música neste aparelho.
→ Conecte um dispositivo USB com um arquivo de música.

NO NAME
Não há nome de disco/álbum/faixa gravado na faixa.

NO TRACK
O item selecionado no dispositivo USB não contém um álbum/faixa.

OFFSET
Pode ter ocorrido um mau funcionamento interno.
→ Verifique a conexão. Se a indicação de erro permanecer no visor, entre em contato com o Serviço Autorizado Sony.

OVERLOAD
O dispositivo USB está sobrecarregado.
→ Desconecte o dispositivo USB e depois mude a fonte pressionando (SOURCE).
→ Indique que o dispositivo USB não está em ordem ou um dispositivo não suportado está conectado.

READ
O aparelho está lendo todas as informações de faixa e álbum no disco/dispositivo USB.
→ Aguarde até que a leitura termine e a reprodução inicie-se automaticamente. Dependendo da estrutura do disco/dispositivo USB, isto pode demorar mais de um minuto.

RESET
O aparelho de CD não pode ser operado devido a algum problema.
→ Pressione a tecla RESET (página 6).

USB NO DEV (Sem dispositivo)
(SOURCE) está selecionado sem um dispositivo USB conectado. Um dispositivo USB ou um cabo USB foi desconectado durante a reprodução.
→ Certifique-se de conectar um dispositivo USB e um cabo USB.

USB NO SUPRT (USB Não suportado)
O dispositivo USB conectado não é suportado.
→ Conecte um dispositivo USB de Memória Flash (página 22).

"" ou ""
Durante a operação de avanço ou retrocesso rápido, chegou-se ao início ou ao fim do disco por isso não é possível realizar nenhuma operação.

“_”
Não é possível mostrar o caractere com o aparelho.

Se as sugestões anteriores não o ajudarem na solução dos problemas, ou se tiver alguma dúvida, procure o Serviço Autorizado Sony.
Se você levar o aparelho para o conserto devido a problemas na reprodução do CD, leve também o disco que foi usado no momento em que ocorreu o problema.

SONY

TERMO DE GARANTIA

Modelo: MEX-BT3607U

I-CONTEÚDO E PRAZO DE GARANTIA

1. A Sony Brasil Ltda. garante o produto acima identificado, o qual foi recebido devidamente lacrado, pelo prazo de **12 (doze) meses**, incluído o da garantia legal (primeiros noventa dias), contados a partir da aquisição pelo primeiro consumidor, contra defeitos de projeto, fabricação, montagem, ou solidariamente em decorrência de vícios de qualidade do material, que o torne impróprio ou inadequado ao consumo a que se destina.

2. A Garantia se faz mediante a exibição deste termo, bem como da Nota Fiscal correspondente.

II-EXCLUDENTES DA GARANTIA

1. O presente Termo exclui despesas de transporte, frete, seguro, constituídos tais itens, ônus e responsabilidade do consumidor, além de não cobrir:

a) peças que se desgastam naturalmente com o uso regular, tais como cabeças gravadora/reprodutora, cabo de microfone, cabos e espumas dos fones de ouvido, agulha, lâmpadas de mostrador, etc. (para linha áudio, vídeo e TVs com vídeo integrado);

b) bateria de lítio, bateria de hidreto de metal níquel (Ni-MH), pilhas AA, pilhas AAA;

c) danos à parte externa do produto (gabinete, painel, acabamentos, botões, etc.), bem como peças e acessórios sujeitos a quebra causada por maus tratos;

d) manuseio inadequado, indevido aos fins a que se destina, em desacordo com as recomendações do Manual de Instruções.

III-INVALIDADE DA GARANTIA

1. A Garantia fica automaticamente invalidada, se:

a) não for apresentada a Nota Fiscal de venda no Brasil, ou documento fiscal equivalente, conjuntamente com o Termo de Garantia;

b) o produto for ligado em rede elétrica fora dos padrões especificados ou sujeita a flutuação excessiva de voltagem;

c) o produto tiver seu lacre violado, for aberto para conserto, manuseado ou tiver o circuito original alterado por técnico não autorizado ou não credenciado;

d) o número de série do produto for removido ou alterado;

e) o produto for utilizado em ambientes sujeitos a gases corrosivos, umidade excessiva ou em locais com altas/baixas temperaturas, poeira, acidez, etc.;

f) o produto sofrer qualquer dano por acidente (quebra), ou agente da natureza (raio, enchente, maresia, etc.);

g) o produto for manuseado ou usado em desacordo com o Manual de Instruções que o acompanha;

h) qualquer modificação for introduzida no aparelho, não prevista no Manual de Instruções.

IV-FORMA E LOCAL DE UTILIZAÇÃO DA GARANTIA

1. Para usufruir desta garantia adicional à legal, o consumidor deverá utilizar-se de um dos Postos de Serviço Autorizado Sony, dentre aqueles que constam na relação que acompanha o produto.

2. Esta Garantia é válida apenas em território brasileiro.

3. O transporte do produto ao Posto de Serviço Autorizado é de responsabilidade do consumidor.

ATENÇÃO

Este Termo de Garantia só tem validade quando acompanhado da Nota Fiscal correspondente. Conserve-os em seu poder.

PRODUZIDO NO PÓLO INDUSTRIAL DE MANAUS

CONHEÇA A AMAZÔNIA

PROTEJA O MEIO AMBIENTE

AMAZÔNIA, A NATUREZA EM NOSSAS MÃOS

Unidade comercial: Sony Brasil Ltda.
Rua Inocêncio Tobias, 125, Bloco A, Barra Funda
São Paulo - SP - CEP 01144-000
Central de Relacionamento
Fone: (0XX11) 3677-1080
(http://www.sony.com.br)